

2016-2022年中国太阳能建筑市场运营态势及十三五投资动向研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国太阳能建筑市场运营态势及十三五投资动向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/248152248152.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

利用太阳能供暖和制冷的建筑。在建筑中应用太阳能供暖、制冷，可节省大量电力、煤炭等能源，而且不污染环境，在年日照时间长、空气洁净度高、阳光充足而缺乏其他能源的地区，采用太阳能供暖、制冷，尤为有利。目前太阳能建筑还存在投资大，回收年限长等问题。

建筑中利用太阳能供暖和制冷的方式，基本上可分为主动式和被动式两种系统。但是这两种太阳能系统，都必须采用辅助热源，以便在一年中最不利的情况下保证提供所需的全部热能。

中国报告网发布的《2016-2022年中国太阳能建筑市场运营态势及十三五投资动向研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章太阳能建筑概述

1.1太阳能建筑介绍

1.1.1太阳能建筑内涵

1.1.2太阳能建筑的优点

1.1.3太阳房的分类

1.1.4太阳房的原理与设计要点

1.2被动式太阳房

1.2.1被动式太阳房施工准备与基础要求

1.2.2被动式太阳房墙体的施工要点

1.2.3被动式太阳房施工图内容

1.2.4被动式太阳房设计示例

1.3节能住宅的设计

1.3.1节能住宅设计的技术参数

1.3.2节能住宅设计的原则

1.3.3推荐节能住宅方案要点

1.3.4节能住宅的应用前景广阔

第二章2012-2015年太阳能建筑发展分析

2.12012-2015年全球太阳能建筑发展概况

2.1.1全球太阳能建筑的发展现状

2.1.2发达国家对太阳能建筑的扶持政策

2.1.3欧洲大力推广太阳能光伏建筑

2.1.4美国筹划大型屋顶太阳能工程

2.22012-2015年中国太阳能建筑发展概况

2.2.1中国太阳能建筑发展的三个阶段

2.2.2中国太阳能与建筑一体化发展渐入佳境

2.2.3我国太阳能与建筑一体化发展的三个特征

2.2.4我国开始呈现太阳能建筑集群态势

2.2.5“绿色保障房计划”推动太阳能与建筑一体化发展

2.2.62012-2015年我国太阳能建筑政策动态

2.3国内外太阳能社区的建设

2.3.1荷兰太阳能社区介绍

2.3.2美国首个太阳能建筑社区重磅问世

2.3.3天津建成首个太阳能示范社区并在市区推广

2.3.4沈阳市内首个太阳能社区落成

2.3.5全球最大太阳能社区项目在安徽宁国启动

2.4太阳能与建筑一体化实例及应用探析

2.4.1北方新农村建设中太阳能与建筑一体化研究

2.4.2太阳能建筑一体化在生态示范楼的应用效果探究

2.4.3深圳市太阳能与建筑一体化示范案例

2.4.4平板太阳能热水系统在高层建筑中的应用实例

2.4.5太阳能技术与商场建筑的一体化探析

2.5太阳能建筑发展存在的问题及对策

2.5.1中国太阳能建筑发展缺乏激励机制

2.5.2太阳能建筑一体化工程设计上的不足及建议

2.5.3太阳能建筑发展的技术途径和策略分析

2.5.4我国实现太阳能建筑一体化的战略途径

第三章2012-2015年部分地区太阳能建筑的发展

3.1山东省

- 3.1.1 山东太阳能建筑一体化项目发展简况
 - 3.1.2 德州市太阳能建筑一体化成绩显著
 - 3.1.3 山东济南持续推进太阳能与建筑一体化
 - 3.1.4 山东烟台积极推广太阳能建筑
 - 3.1.5 日照市出台多项措施推行太阳能与建筑一体化
 - 3.1.6 山东推广太阳能与建筑结合的“去家电化模式”分析
 - 3.2 河北省
 - 3.2.1 河北全面推广太阳能与建筑一体化工程
 - 3.2.2 河北邯郸太阳能与建筑一体化工程进展
 - 3.2.3 河北石家庄以财政奖励推广太阳能建筑项目
 - 3.2.4 河北邢台市竭力推广太阳能建筑取得积极成效
 - 3.3 广东省
 - 3.3.1 广东太阳能利用水平低亟需推广太阳能建筑
 - 3.3.2 广州实施建筑节能新规明令低层建筑利用太阳能
 - 3.3.3 广东实施新规强制利用太阳能建筑设施
 - 3.3.4 深圳市出台强硬措施推广太阳能建筑
 - 3.3.5 广东推广建筑太阳能应用的对策分析
 - 3.4 其他地区
 - 3.4.1 宁夏逐步推广太阳能建筑一体化工程
 - 3.4.2 西宁发文鼓励民用建筑应用太阳能热水系统
 - 3.4.3 海南强制实施太阳能热水系统建筑应用新政
 - 3.4.4 “十二五”期间海南省太阳能建筑应用规划出炉
- #### 第四章 太阳能热水器与建筑结合
- 4.1 太阳能热水器与建筑结合概况
 - 4.1.1 太阳能热水器与建筑一体化介绍
 - 4.1.2 太阳能热水器与建筑结合的五个发展阶段
 - 4.1.3 政府大力扶持太阳能热水系统与建设一体化发展
 - 4.1.4 中国太阳能热水器建筑一体化研究
 - 4.1.5 太阳能热水器供暖住宅建筑设计要点
 - 4.2 太阳能光热装置在建筑中的应用
 - 4.2.1 太阳能光热产品介绍
 - 4.2.2 太阳能光热装置在建筑中的使用
 - 4.2.3 太阳能光热产品应用于建筑的好处
 - 4.2.4 太阳能光热产品在建筑中的应用前景
 - 4.3 太阳能热水器与建筑结合存在的问题及发展对策

4.3.1 太阳能热水器与建筑结合遭遇阻碍

4.3.2 建筑标准是未来发展的技术保障

4.3.3 太阳能热水系统与建筑一体化的困扰及应对措施

第五章 太阳能空调及光伏发电与建筑结合

5.1 太阳能空调与建筑结合的应用情况

5.1.1 太阳能空调在中国的发展形势

5.1.2 太阳能空调进入民用住宅的阻碍分析

5.1.3 上海太阳能空调节能大楼范例

5.1.4 北京北苑太阳能采暖空调示范工程

5.1.5 天津太阳能空调在建筑节能的应用

5.2 太阳能光伏建筑一体化相关概述

5.2.1 光伏建筑一体化 (BIPV) 的概念

5.2.2 光伏建筑一体化 (BIPV) 的优点

5.2.3 太阳能光伏建筑一体化的设计要求

5.2.4 我国光伏建筑一体化相关工程介绍

5.3 太阳能光伏建筑一体化发展状况

5.3.1 中国太阳能光伏建筑一体化发展提速

5.3.2 光伏系统与建筑结合进入规范化时代

5.3.3 太阳能光伏玻璃建筑一体化发展形势分析

5.3.4 中国太阳能光伏建筑一体化发展的困境

5.3.5 促进太阳能光伏建筑一体化发展的建议

第六章 2012-2015年太阳能建筑相关企业分析

6.1 山东力诺瑞特新能源有限公司

6.1.1 公司简介

6.1.2 力诺瑞特联合高等院校攻关太阳能技术难题

6.1.3 力诺瑞特太阳能与建筑一体化推广取得突出成就

6.1.4 力诺瑞特公司的发展策略解析

6.2 皇明太阳能集团

6.2.1 公司简介

6.2.2 皇明在太阳能建筑领域的发展

6.2.3 皇明开创国内太阳能系统异地监控先河

6.2.4 皇明集中资源发力太阳能建筑一体化领域

6.3 山东桑乐太阳能有限公司

6.3.1 公司简介

6.3.2 桑乐太阳能热水系统成功在高层建筑安装

6.3.3 桑乐成功攻克太阳能热水器与建筑结合技术难题

6.4 北京天普太阳能工业有限公司

6.4.1 公司简介

6.4.2 天普顺利完成大马最大太阳能热水工程

6.4.3 天普太阳能工程承建状况

6.4.4 天普向新能源综合运营商转型打造示范楼

6.5 广东兴业太阳能技术控股有限公司

6.5.1 公司简介

6.5.2 2013年兴业太阳能经营状况分析

6.5.3 2014年兴业太阳能经营状况分析

6.5.4 2015年兴业太阳能经营状况分析

6.6 泰豪科技股份有限公司

6.6.1 公司简介

6.6.2 2013年泰豪科技经营状况分析

6.6.3 2014年泰豪科技经营状况分析

6.6.4 2015年泰豪科技经营状况分析

6.6.5 泰豪科技智能建筑工程业务取得显著成绩

第七章 中国太阳能建筑投资与前景趋势分析

7.1 中国太阳能光电建筑投资环境分析

7.1.1 太阳能光电建筑项目获政府资金补贴

7.1.2 新能源建筑鼓励政策给太阳能企业带来商机

7.2 我国太阳能建筑投资面临的问题

7.2.1 对太阳能建筑投资效益的判断不准确

7.2.2 太阳能光伏建筑面临的主要投资风险

7.2.3 太阳能建筑一体化投资面临的政策问题

7.3 太阳能建筑前景趋势分析

7.3.1 中国太阳能建筑发展空间巨大

7.3.2 未来中国太阳能建筑发展的思考

7.3.3 中国太阳能建筑技术发展展望

图表目录：

图表太阳能与建筑一体化屋顶

图表示范建筑应用不同供暖系统各项目数据统计表

图表年减排二氧化碳（以碳计）分析表

图表北京市平谷区将军关新村外景

图表长江国际住宅小区太阳能建筑环境效益分析表

图表长江国际住宅小区太阳能建筑经济效益分析表

图表家用太阳能热水工程的分类

图表恒压变频家用太阳能热水中心示意图

图表太阳能集热板的技术参数

图表分体超导热管式太阳能集热板、空气源热泵机组原理

图表分体超导热管式太阳能集热板、空气源热泵机组应用图例

图表不同能源形式的水热器经济性分析

图表1吨热水不同能源设备年能量消耗费用对比

图表三种与建筑一体化结合的太阳能热水系统比较

图表国内外主流太阳能产品对比

图表太阳能热利用与建筑物结合的四大技术障碍

图表北京北苑太阳能采暖空调管系统原理图

图表青岛客运站效果图

图表威海市民文化中心效果图

图表呼和浩特东站效果图

图表北京奥体中心体育场效果图

图表白天辉煌净雅大酒店幕墙

图表辉煌净雅酒店动态夜景

图表浙江义乌国际商贸城三期太阳能并网电站

图表保定电谷锦江国际酒店效果图

图表台湾太阳能体育场效果图

图表武汉日新科技光伏工业园1.2兆瓦太阳能光伏并网发电幕墙效果图

图表无锡尚能研发大楼效果图

图表2013年兴业太阳能综合损益表

图表2013年兴业太阳能收入分业务情况

图表2013年兴业太阳能收入分地区情况

图表2014年兴业太阳能综合损益表

图表2014年兴业太阳能收入分业务情况

图表2014年兴业太阳能收入分地区情况

图表2015年兴业太阳能综合损益表

图表2015年兴业太阳能收入分业务情况

图表2015年兴业太阳能收入分地区情况

图表2013年泰豪科技主要财务数据

图表2013年泰豪科技非经常性损益项目及金额

图表2009-2015年泰豪科技主要会计数据

图表2009-2015年泰豪科技主要财务指标

图表2013年泰豪科技主营业务分产品情况

图表2013年泰豪科技主营业务分地区情况

图表2014年泰豪科技主要财务数据

图表2014年泰豪科技非经常性损益项目及金额

图表2013年-2015年泰豪科技主要会计数据

图表2013年-2015年泰豪科技主要财务指标

图表2014年泰豪科技主营业务分行业、产品情况

图表2014年泰豪科技主营业务分地区情况

图表2015年泰豪科技主要财务数据

图表2015年泰豪科技非经常性损益项目及金额

图表2012-2015年泰豪科技主要会计数据

图表2012-2015年泰豪科技主要财务指标

图表2015年泰豪科技主营业务分行业、产品情况

图表2015年泰豪科技主营业务分地区情况

图表光伏系统设计选用表

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。（GY KWW）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/248152248152.html>